





中の上記タンドムプリントジョブに上記優先度の高いプリントジョブの割り込ませた場合のスケジュールを作成し、

この作成したスケジュールによる上記タンドムプリントジョブの終了予想時間がユーザの指定した希望終了時間内であれば、上記優先度の高いプリントジョブの割り込みを不可とし、

上記判断した終了予想時間がユーザにより指定された希望終了時間内であれば、上記優先度の高いプリントジョブの割り込みを許可して、上記優先度の高いプリントジョブの割り込ませた場合のスケジュールを実行する。

12. 上記クレーム1に記載の画像形成システムの制御装置であって、上記制御部は、さらに、上記タンドムプリントジョブの発信元である画像形成装置あるいは外部機器に上記タンドムプリントジョブを実行させる画像形成装置の組み合わせの候補を提供し、

これらの組み合わせの候補から上記タンドムプリントジョブに使用する画像形成装置の組み合わせが上記タンドムプリントジョブの発信元である画像形成装置あるいは外部機器により選択された場合に、選択された画像形成装置の組み合わせで上記タンドムプリントジョブのスケジュールを作成する。

13. 上記クレーム12に記載の画像形成システムの制御装置であって、上記制御部は、さらに、画像形成装置の組み合わせの候補とともに、各組み合わせによる上記タンドムプリントジョブの終了予想時間を提供する。

14. 上記クレーム1に記載の画像形成システムの制御装置であって、上記制御部は、さらに、上記タンドムプリントの実行中に上記タンドムプリントジョブよりも優先度の高いプリントジョブの印刷要求を受けた場合、上記プリントジョブを割り込ませたスケジュールに変更し、スケジュールの変更を行った旨を上記タンドムプリントジョブの発信元である画像形成装置あるいは外部機器に提供する。

15. 上記クレーム1に記載の画像形成システムの制御装置であって、上記制御部は、さらに、上記タンドムプリントの実行中に上記タンドムプリントジョブ以外のプリントジョブの印刷要求を受けた場合、上記プリントジョブの割り込みを許可するか否かをユーザに選択させ、

ユーザの選択に基づいて上記プリントジョブを割り込ませるか否かを判断する。



21. 上記クレーム17に記載の画像形成システムの制御方法であって、さらに、上記タンデムプリントの実行中に上記タンデムプリントジョブ以外のプリントジョブの印刷要求を受けた場合、上記プリントジョブの割り込みを許可するか否かをユーザに選択させ、

ユーザの選択に基づいて上記プリントジョブを割り込ませるか否かを判断する。